

ÖKO_LAVAMAT 4780 TURBO sensortronic

Tvätt / torkmaskin

Kuivaava / pesukone

Bruksanvisning

Käyttöohje

1

128 258 220

Vi gratulerar till ditt val av ny tvättmaskin

AEG LAVAMAT tvättmaskiner säljs sedan årtionden tillbaks över hela Europa i allt större utsträckning och framgången beror på de höga krav på kvalitet som från begynnelsen varit en av hörnstenarna i AEGs filosofi.

Genom fortlöpande satsning på forskning har vi alltid varit bland föregångarna, inte bara när det gäller bekvämt handhavande av själva tvättproceduren, utan i lika hög grad när det gäller att spara energi, vatten och tvättmedel. Genom att tvättmedelsutsläppen härigenom minskar blir våra tvättmaskiner också skonsammare mot miljön.

Läs noggrant igenom bruksanvisningen samt monterings- och anslutningsanvisningarna innan du använder tvättmaskinen första gången så att du lär dig utnyttja tvättmaskinens alla möjligheter. Spara bruksanvisningen och låt den följa med tvättmaskinen vid flyttning eller ägarbyte så att den som använder tvättmaskinen får ta del av all information.

Huvudförsäljare i Sverige AEG HEM & HUSHÅLL AB
Albygatan 114, 171 54 SOLNA
Tel : 08-290080

Mottagning och uppackning

Övertyga dig om att din nya tvättmaskin är oskadad. Om någon skada uppstått under transporten eller misstanke om skada föreligger, skall uppackningen omedelbart avbrytas och anmälan omgående och senast 7 dagar från mottagandet ske till ASG, Transportkontrollen, Jönköping, tel 036-182803. Säljaren ansvarar ej för transportskador.



Innehåll

Säkerhetsanvisningar

Innan du börjar använda tvättmaskinen för första gången	4
Säkerhetsanvisningar för användaren	4/5
Säkerhetsanvisningar (torktumling)	6

Eko-systemet

7

För miljöns skull....

Miljötips för sparsammare tvätt	8
---------------------------------	---

Maskinbeskrivning

Utrustning	9-11
Fack för tvätt- och sköljmedel	10/11

Kortfattad bruksanvisning

12

Innan du börjar tvätta

Sortera tvätten	13
Förbehandla tvätten	14
Var extra varsam med vissa typer av plagg/textilier	14
Tvättmängder	14
Öppna tvättmaskinen	15
Lägg i tvätten	15

Tvättmedel

Välj rätt tvättmedel	16
Tvättmedelsmängd	17
Vattenavhårdning	18
Tillsätt tvättmedel	19

Välj tvättprogram

Programväljaren/Temperaturväljaren	20
Programförloppsindikatorn	21
Knapparnas funktion	21-22

Programslut

23

Extra sköljning

23

Programtabell

24/25

Förbrukningsvärden och tidsåtgång

26

Före torktumlingen

För miljöns skull...	27
Förberedelser för torktumling	27
Får inte torktumlas	28
Tvättsymboler	28

Inställning av torkprogram

Endast torkning	29/30
Tvättning och torkning	30/31

Tabell över torktider

32

Skötsel och underhåll

33/34

Vad gör jag om...

35/36

Service

37

Tekniska data

38

Säkerhetsanvisningar

Innan du börjar använda tvättmaskinen för första gången

- Följ alla installations- och anslutningsanvisningar.
- Anslut aldrig en skadad maskin (t.ex. transportskador).
- Det kan finnas kvar litet vatten i maskinen efter leveranskontrollen på fabriken.
- Kör ett tvättprogram utan tvätt - t.ex. kulörtvätt 60°C med 1/2 dosering tvättmedel - så att eventuella restämnen från tillverkningen avlägsnas ur maskinen.

Säkerhetsanvisningar för användaren

Säkerheten i AEG:s elektriska apparater motsvarar allmänna tekniska regler och gällande säkerhets-lagstiftning. Trots det vill vi att du och andra som använder maskinen uppmärksammar följande :

- Kontrollera att maskinens märkspänning och strömtyp (står angiven på typskylten) stämmer överens med spänning och ström på användningsstället. På typskylten finns också uppgifter om erforderliga säkringar.
- Om tvättmaskinen står i ett utrymme, där den kan utsättas för minusgrader, måste allt vatten tömmas ur maskinen vid risk för frost.
- Se till att strömmen är frånslagen innan du börjar rengöra, underhålla eller låter reparera maskinen. Säkrast är att dra ut nätkontakten ur vägguttaget, eller, om maskinen är fast ansluten till nätet, slå ifrån huvudströmställaren eller att ta ut skruvsäkringen (se installations- och anslutningsanvisningen).
- Överspola aldrig maskinen med vatten !
- Dra aldrig ur nätkontakten genom att dra i sladden. Håll i själva kontakten istället.

- Använd inte maskinen om
 - nätsladden är skadad eller
 - om det finns synliga skador på maskinen vid kontrollpanelen, på luckan eller nertill på maskinen
- Vänd dig till AEG service för byte av anslutningskabeln eller reparation av skadad maskin.

Reparationer av elektriska apparater får endast utföras av behörig fackman. Reparationer, som inte utförts på ett sakkunnigt sätt kan innebära stor fara för användaren.

Vänd dig i princip alltid till AEG service. Endast originalreservdelar från AEG uppfyller alla krav!

- Låt inte barn eller husdjur komma i närheten av maskinen.
- Vid skrotning skall lucklåset tas bort och nätsladden kapas.
- Vi påtar oss inget ansvar om maskinen används felaktigt eller för annat ändamål än tvätt av kläder för normalt hushållsbruk i enskilt hushåll.
- Se till att avloppsslangen är ordentligt fastsatt. I annat fall kan det leda till översvämningar och brännskador.
- Om det uppstår ett fel, stäng vattenkranen helt och koppla bort maskinen från nätet genom att dra ur kontakten ur vägguttaget eller genom slå ifrån/skruva ur säkringen/säkringarna.
- Låt inte småbarn leka med förpackningen, i synnerhet kan plastfolien utgöra en risk.
- Skall du tvätta förtvättad tvätt, måste allt antändligt lösningsmedel ha avdunstat helt.
- Maskinen får inte användas för kemtvätt.
- Maskinen är avsedd att anslutas till dricksvattenledning med tryck 1 - 10 bar.
- Denna maskin uppfyller de krav på störningsskydd för radio som EG-direktiv 87/308/EWG, EN 55 014 - DIN VDE 0875 del 1 och EN 55 011 - DIN VDE 0875 del 11 ställer samt normen för nätåterverkan EN 60 555 del 1-3 - DIN VDE 0838 del 1-3.

**Säkerhetsanvisningar
(torktumling)**

- Använd maskinen endast till torktumling av vanlig hushållstvätt.
- Torktumla endast tvätt som vattentvättats.
- Under torktumlingen blir höljet varmt. Undvik att röra vid det!
- Plagg, som innehåller skumgummi eller gummiliknande material får inte torktumlas på grund av brandfaran.
- Textilier med rester av hårspray, nagellacksborttagare eller liknande material får inte torktumlas på grund av att farliga gaser kan bildas.
- Tvätt som torktumlas blir fluffig och mjuk. Vill du tvätta miljövänligt kan du därför avstå från sköljmedel vid tvättningen.
- Använder du oparfymerade eller miljövänliga tvättmedel utan dofttillsatser, kan det hända att tvätten luktar ovanligt efter torktumlingen, dvs. att «friskheten» saknas. Detta beror inte på något fel i maskinen, utan det är textilernas egen doft, som kommer fram genom att inga dofttillsatser i tvättmedlet neutraliserar eller döljer dem.

Tillverkaren påtar sig inget ansvar för eventuella olyckor, som uppstår till följd av att dessa säkerhetsanvisningar inte följts.

Eko-systemet

Din nya tvättmaskin LAVAMAT med AEG:s EKO-SYSTEM uppfyller alla de krav som tvättning ställer idag - och imorgon - och ger dig möjlighet att välja mellan många individuella programalternativ.

Ytterst låg vatten-, energi- och tvättmedelsförbrukning bidrar till en bättre miljö, samtidigt som det skonar hushållsekonomin.

Den elektroniskt reglerade varvtalshöjningen vid centrifugering efter tvättmomentet och de tre sköljningarna vid vit- och kulörtvätt garanterar mycket låg vattenförbrukning.

Centrifugeringen kontrolleras av lödderavkännings-systemet, som stoppar centrifugeringen om det uppstår för mycket lödder och pumpar ut det. Dessutom kan en extra sköljning permanent programmeras in.

Genom omloppssystemet transporteras tvättvattnet i ett ständigt omlopp. Detta system gör att tvättmedlet utnyttjas till 100% vid alla program och alla temperaturer. Därmed blir tvätten renare och tvättmedelsförbrukningen lägre än hos maskiner utan detta system.

Duschvalkarna i tvättrumman transporterar vattnet i ständig cirkulation uppåt. Därigenom blöts all tvätt ordentligt.

Genom 2-steps-inspolning av speciellt avhärdningsmedel och tvättmedel, så att vattnet avhärddas innan tvättmedlet spolas in, kan du tvätta miljövänligare även i områden med hårt vatten. Detta tack vare den reducerade tvättmedelsdoseringen.

Mängdautomatiken anpassar automatiskt vattenförbrukningen till mängden tvätt och typen av textil.

Alla material i förpackningen är biologiskt nedbrytbara. De kan deponeras eller förbrännas utan att miljön tar skada!

Om materialen : Plasterna kan även återvinnas och har följande beteckningar: >PE< står för polyeten. Detta material finns i skyddsplasten runt maskinen samt i påsar inuti maskinen. >PS< står för polystyrenskumplast som t ex finns i det stötdämpande materialet. Det är i princip fritt från freon. Kartongen är tillverkad av returpapper och bör lämnas till pappersinsamlingen för återvinning.

Det speciella centrifugerings-systemet

Omlopps-systemet

Duschvalkar

Vattenavhärkning

Mängdautomatik

Förpackningen

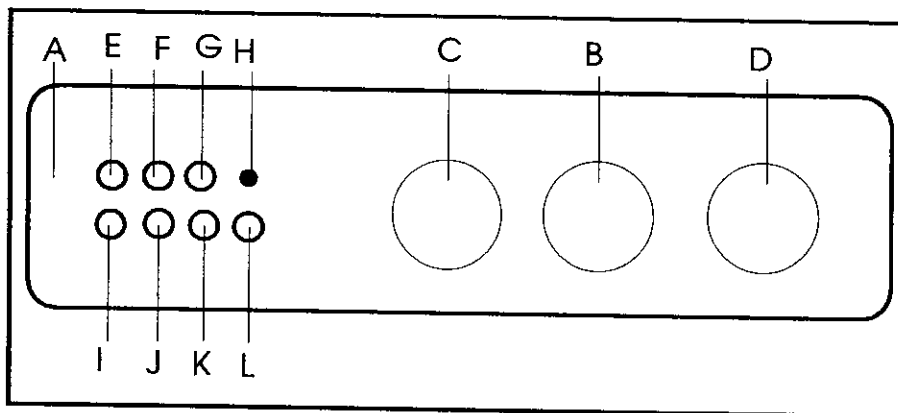
För miljöns skull....

Miljötips för sparsammare tvätt

Här följer några tips som kan hjälpa dig att tvätta miljövänligare.

- För normalsmutsad tvätt behövs ingen förtvätt. Att använda ett tvättprogram utan förtvätt sparar både tvättmedel och vatten.
- Använd tvättmedel med blekmedel endast om tvätten har fläckar som kan blekas bort. Blekmedel är som mest effektiva vid höga temperaturer.
- Bästa förbrukningsvärden får du med full maskin.
- För lätt- och normalsmutsad tvätt räcker oftast energisparprogrammet med lägre temperatur, men däremot förlängd programtid.
- Genom att förbehandla tvätten rätt kan du avlägsna fläckar och smutsansamlingar. På så sätt behöver du inte använda intensivprogrammet för hårt smutsad tvätt.
- Dosera tvättmedlet rätt efter anvisningarna på paketet - för mycket tvättmedel gör hål i plånboken och belastar miljön.
- Du kan också spara tvättmedel och skona miljön genom att vid hårt och medelhårt vatten inte använda stora doser tvättmedel utan dosera som för mjukt vatten plus använda vattenavhårdare.
- Använd sköljmedel endast om du verkligen behöver det, t.ex. vid syntetiska blandtextilier, för att undvika statisk elektricitet. Använder du torktumlare blir tvätten mjuk och fluffig även utan sköljmedel.

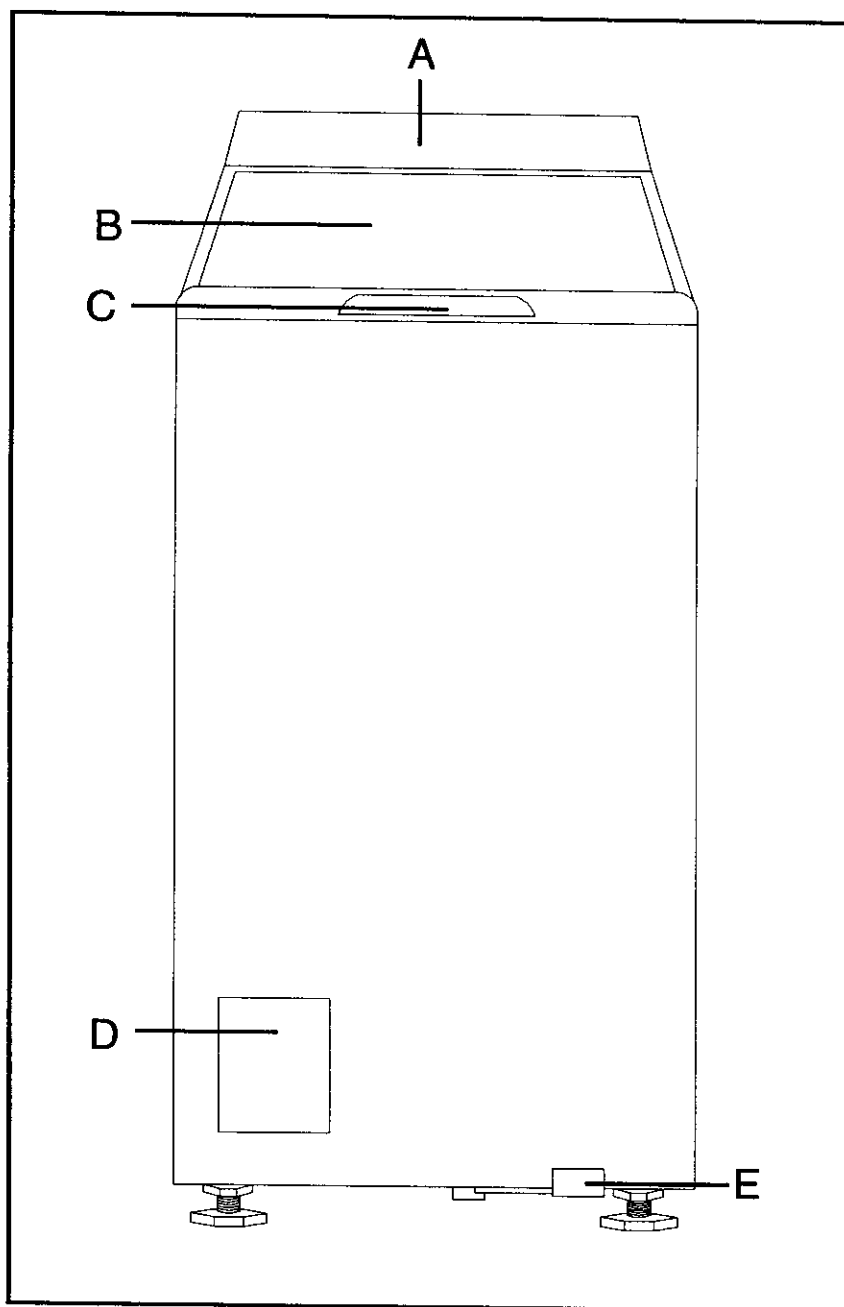
Maskinbeskrivning



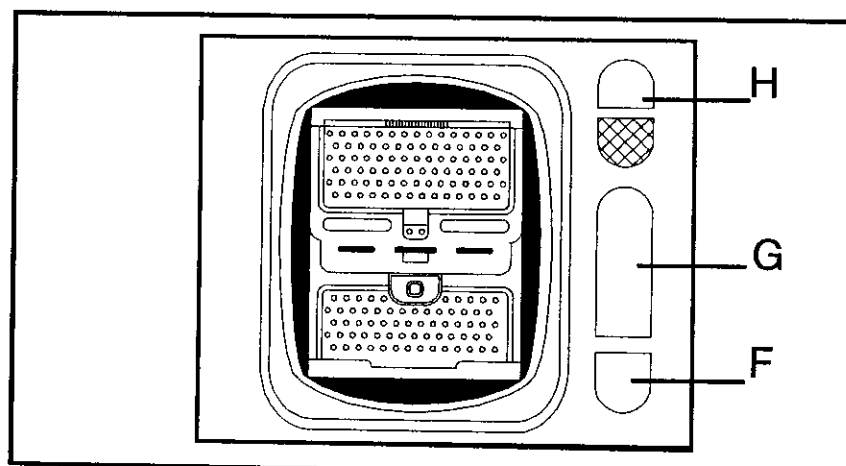
- A Kontrollpanel
- B Programväljare med programförloppsindikering
- C Temperaturväljare
- D Torktidsväljare
- E Blötläggning
- F Kortprogram
- G Reducering av centrifugvarvtal 1000/700 v/min.
- H Driftindikator
- I Variomatic-centrifugering och sköljstopp-bortval
- J Strykfritt
- K Intensiv
- L TILL/FRÅN-knapp

Utrustning

Utrustning



Fack för tvätt- och sköljmedel



- A Kontrollpanel
- B Lock
- C Handtag för att öppna locket
- D Lucka framför luddfilter
- E Spak för hjul (om hjul finns på din modell)

- F Fack för avhårdare eller förtvättmedel
- G Tvättmedelsfack för huvudtvätt
- H Fack för flytande sköljmedel (mjuksköljmedel, stärkelse etc).

Kortfattad bruksanvisning

- **Förbered tvätten.**
Sortera, förbehandla.
- **Välj program och temperatur**
Ställ programväljaren och temperaturväljaren i önskat läge.
Tryck på eventuella tillvalsknappar.
- **Öppna locket.**
- **Lägg i tvätten.**
- **Fyll på med tvättmedel.**
- **Stäng locket.**
- **Tryck på TILL/FRÅN-knappen.**
- **Vid programslut:**
Vänta 2 minuter. Öppna locket. Ta ut tvätten.

Innan du börjar tvätta

- Kontrollera om plaggen tål att tvättas i maskin. Se tvättsymbolen i plagget.

Vittvätt



Kulörtvätt



Strykfri tvätt



Fintvätt



Ylle



- Sortera tvätten efter sort, hur hårt smutsad den är samt temperatur.
- Ylleplagg som endast har ullsymbolen  tål inte att tvättas i maskin. Ylleplagg som tål maskintvätt har dessutom en text "faltar ej", eller "tål maskintvätt".
- Plagg med följande symboler tål inte maskintvätt:

Handtvätt



Får inte vattentvättas



Kemtvätt



Får inte kemtvättas



Klorblekning



Får inte klorblekas



- Följ tvättrådet "tvättas separat".

Sortera tvätten

Förbehandla tvätten

Var extra varsam med vissa typer av plagg/textilier

- Nya mörka plagg har ofta ett överskott på färg. Detta överskott kan missfärga ljusare plagg. Tvätta därför sådana plagg separat de första gångerna.
- Behandla fläckar om möjligt direkt, dvs. medan de fortfarande är färska, med vatten, tvål eller lämpligt förbehandlingsmedel (fläckborttagningsspray, -kräm etc.).
- **Töm fickorna**
Ta ut metallföremål framförallt (mynt, gem, säkerhetsnålar etc.).
- Knäpp knappar, fäst hakar, öglor, dra igen blixtlås.
- Bind ihop lösa skärp och långa förklädesband.
- Vänd avigan ut på stickade plagg, ylleplagg och plagg med applikationer.
- Små och ömtåliga plagg (t.ex. babysockor, strumpbyxor) tvättas bäst i ett litet örngott eller nedstoppade i större strumpor/sockor.
- **Hantera gardiner extra varsamt**
Gardiner kan ta skada av öppna fönster eller när du tar ned dem. Ta bort ev. metall- och plastrullar ur gardinen eller bind fast dem i ett nät eller en påse.
Vi påtar oss inget ansvar för ev. skador. Centrifugera gardinen endast om tillverkaren tillåter det.

Tvättmängder (max. mängd torr tvätt)

	Full maskin
Vit-/kulörtvätt	3,2 kg
Strykfri och fintvätt	1,6 kg
Ylle	1,0 kg
Kortprogram för vit-/kulörtvätt	2,5 kg
Kortprogram för strykfri tvätt	1,6 kg

Om möjligt, lägg i så mycket tvätt som den maximala rekommendationen tillåter. På så sätt får du optimala resultat till minimal förbrukning.

Lägg aldrig i för mycket tvätt i maskinen! Det försämrar tvättresultatet.

Vid strykfri tvätt, som lätt blir skrynklig, bör man minska den angivna tvättmängden.

För att öppna trumman trycker du på knappen på trumlocket samtidigt som du pressar trumlocket nedåt och öppnar halvorna långsamt. Lägg i tvätten och stäng trumlocket och tvättmaskinens lock.

OBS: Innan du stänger tvättmaskinens lock, kontrollera att trumlocket är ordentligt stängt.

Blanda stora och små plagg. På så sätt förstärks tvätteffekten och tvätten fördelas bättre vid centrifugeringen. Vik inte ihop plaggen när du lägger i dem.

**Öppna
tvättmaskinen**

Lägg i tvätten

Tvättmedel

Välj rätt tvättmedel

Använd endast tvättmedel avsedda för hushållstvättmaskiner. Vilken typ av tvättmedel du bör använda beror på typ av tvätt och hur hårt smutsad den är.

Det finns olika typer av smuts:

- Smuts, t.ex. damm, sot, svett, hudfett etc.
- Blekbara fläckar, t.ex. rödvin, frukt, grönsaker etc.
- Äggvitefläckar, t.ex. blod, mjölk etc.

Det finns olika typer av tvättmedel:

- Pulvertvättmedel med blekmedel
- Flytande tvättmedel utan blekmedel
- Kulör-, fin- och color-tvättmedel, utan blekmedel, ofta också utan optiska färgförstärkare, skonar färgerna.
- Ylletvättmedel, utan blekmedel och enzymer, extra skonsamt mot yllefibrer.
- Gardintvättmedel med ljusäkta, optiska färgförstärkare, för att undvika solblekning.
- **Modultvättmedel**
Här kan grundtvättmedel, avhjärdare och blekmedel/fläcksalt doseras separat.
- Avhjärdare, för avhjärdning av vattenledningsvatten.
- Blekmedel eller fläcksalt, för riktad användning på fläckad tvätt, eller som tillsats vid användning av tvättmedel utan blekmedel.
- Förbehandlingsmedel för riktad förbehandling av fläckar.
- Sköljmedel motverkar statisk elektricitet i syntetmaterial och gör tvätten mjuk.
- Stärkelse, finappretur, formsköljmedel återger tvätten dess form och underlättar strykningen.
- Färg- och avfärgningsmedel får endast användas om tillverkaren av dessa produkter uttryckligen tillåter det.

Doseringen är beroende av tvättmängden, vattnets hårdhet och hur hårt smutsad tvätten är. Följ doseringsanvisningarna på tvättmedelsförpackningen.

Hur hårt vattnet är i ditt område kan du få reda på från ditt lokala vattenverk.

Tvättmedels- mängd

Vattnets hårdhet		
Hårdhet	°dH	mmol/L
I - mjukt	under 8	under 1,4
II - medelhårt	8 - 14	1,4 - 2,5
III - hårt	15 - 21	2,6 - 3,7
IV - mycket hårt	över 21	över 3,7

Om det inte finns några doseringsanvisningar för mindre tvättmängder på förpackningen rekommenderar vi att du vid halvfull tvättmaskin använder hälften så mycket tvättmedel som vid full maskin och vid ännu mindre tvättmängder en tredjedel.

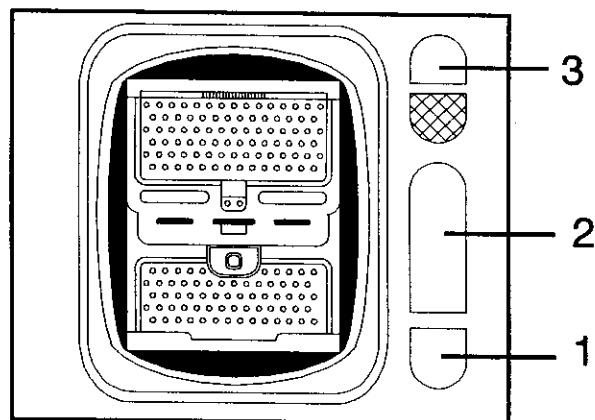
Vattenavhårdning

I områden med medelhårt till mycket hårt vatten kan man spara både tvättmedel och skona miljön om man först avhårdar vattnet. Din ÖKO-LAVAMAT är utrustad med en automatik, som i **tvättprogram utan förtvätt** kan sätta till ett speciellt avhärtningsmedel och tvättmedlet var för sig. 2-stegsavhårdningen spolar först ned vattenavhårdaren. Först därefter spolas tvättmedlet ned. Tvättmedlet kommer då i kontakt med redan avhärdat vatten och kan direkt börja verka med att lösa upp smutsen. Trots den snåla mängden tvättmedel ger detta optimalt tvättresultat.

Doseringen av avhårdare är beroende av vattnets hårdhetsgrad och framgår av angivelser på förpackningen, minus 20%. Du kan använda 1/5 mindre avhårdare p.g.a. tvättmaskinens effektiva avhårdningssystem. Tvättmedlet doseras alltid för hårdhetsgrad I - "mjukt" i enlighet med anvisningarna på tvättmedelsförpackningen.

Även om du använder program med förtvätt kan du tvätta miljövänligt. Lägg i tvättmedel och avhårdare tillsammans i respektive fack för huvud- och förtvätt.

Naturligtvis kan du använda vanliga tvättmedel utan avhårdare. Följ bara doseringsanvisningarna för respektive hårdhetsgrad på förpackningen.



I tvättmedelskammaren finns 3 fack.

- | | |
|--------|---|
| Fack 1 | = avhårdare vid program utan förtvätt, pulvertvättmedel och avhårdare i pulverform vid program med förtvätt eller blötläggning. |
| Fack 2 | = pulvertvättmedel för huvudtvätt, vid program med förtvätt även avhårdare. |
| Fack 3 | = flytande sköljmedel (mjukmedel, stärkelse etc...). |

Tänk på följande:

- När du använder program med förtvätt och har tvättmedel och avhårdare i samma fack, skall du alltid hålla i tvättmedlet först och sedan avhårdaren.
- Föredrar du flytande tvättmedel skall du använda de doseringshjälpmedel som medföljer förpackningen. Följ doseringsanvisningarna på förpackningen.
- Fyll endast på dessa medel till markeringen MAX i sköljmedelsfacket. Annars hamnar de för tidigt i maskinen och har ingen effekt på tvätten.
- Använder du trögflytande sköljmedelskoncentrat eller stärkelse, får du bäst resultat om du håller på vatten upp till strax under markeringen MAX.
- Föredrar du pulverstärkelse, är det bästa att lösa upp den i enlighet med anvisningarna på förpackningen och att sedan hålla lösningen i facket. Välj programmet "mjuksköljning".

**Tillsätt
tvättmedel**

**Att använda
medel i
pulverform**

**Att använda
flytande
tvättmedel**

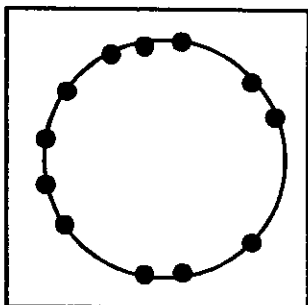
**Att använda
flytande
sköljmedel**

Välj tvättprogram

Du väljer tvättprogram med hjälp av programväljaren, temperaturväljaren och knapparna.

För normalsmutsad tvätt väljer du ett program utan förtvätt. För mer smutsad tvätt väljer du ett program med förtvätt eller intensiv tvättning (se knapparnas funktion). Smuts som innehåller äggviteämnen (blod, kakao) bör tvättas i program med förtvätt. Tvätt med mycket fläckar (frukt, grönsaker, te) kräver INTENSIV-tvätt.

Programväljaren

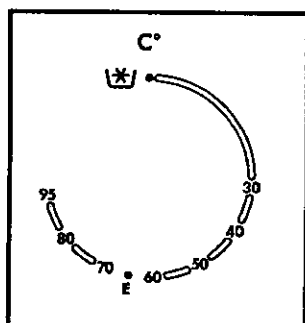


Med programväljaren kan du välja olika inställningar för huvud- och tillägsprogram (se programtabellen "tvätt" och avsnittet "Inställning av torkprogram").

Påsättning och avstängning

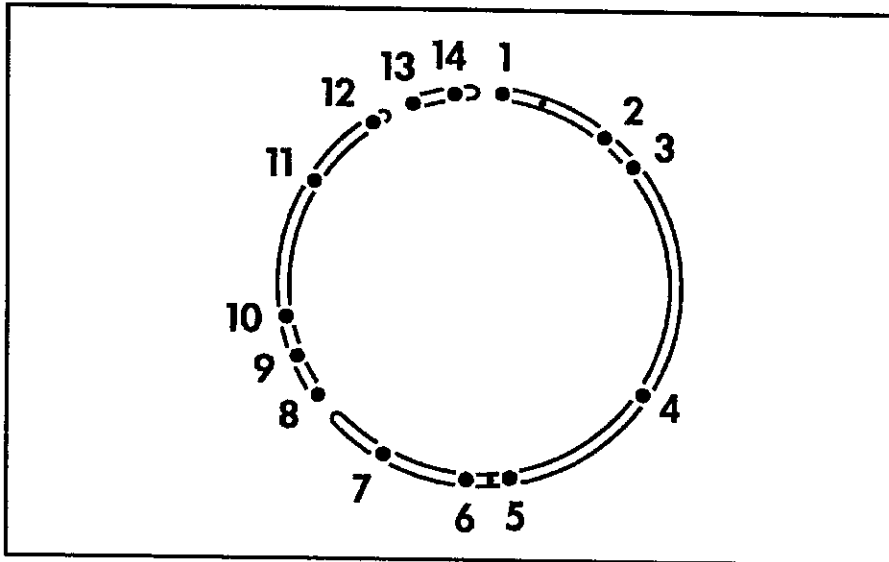
Påsättning : Tryck på TILL/FRÅN-knappen.
Avstängning : Tryck en gång till på TILL/FRÅN-knappen.

Temperaturväljaren



Temperaturväljaren kan ställas in steglöst på önskad temperatur.

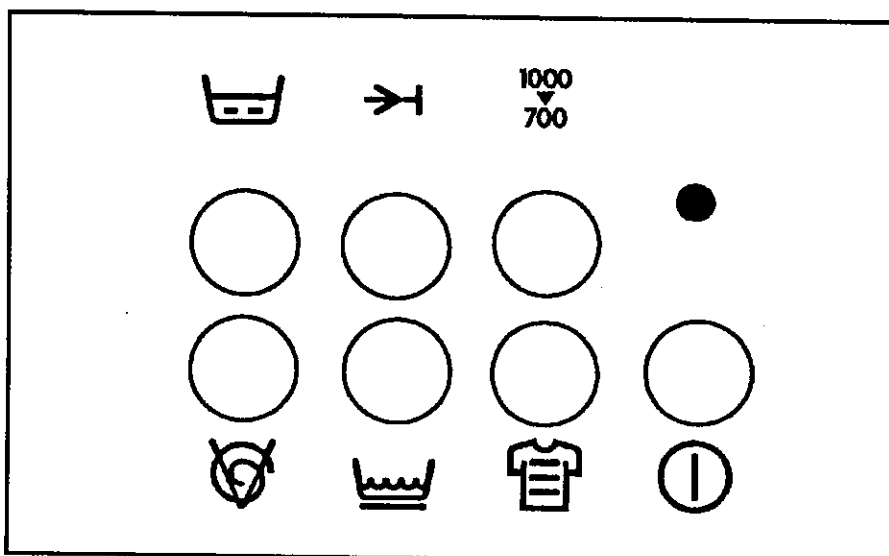
Under programmets gång vrider sig programväljarens vred i steg och anger vilken del av programmet som utförs just nu.



**Program-
förloppsindikator**

Genom att kombinera huvud- och tilläggsprogram med knapparna får du ett programurval som motsvarar alla behov.

**Knapparnas
funktion**



BLÖTLÄGGNING



Bomulls- och strykfrittprogrammen kan med hjälp av knappen BLÖTLÄGGNING försees med en blötläggning i 40° eller lägre (du ställer in temperaturen med temperaturväljaren). Blötlägningsprogrammet avslutas med sköljstopp. För att programmet skall kunna fortsätta måste du frigöra BLÖTLÄGGNING-knappen. Efter en centrifugeringsomgång påbörjas tvättningen automatiskt.

KORTPROGRAM



Med denna funktion kan du få ett snabbare tvättförlopp för lätt smutsad tvätt.

Välj centrifuge-
ringsvarvtal
1000/700

Med denna knapp kan du minska centrifugeringsvarvtalet. Trycker du inte på den, sker centrifugeringen automatiskt på högsta varv. För programmen strykfritt, fintvätt och ylle är centrifugeringen alltid begränsad till 850 varv per minut.

VARIOMATIC



■ Vit- och kulörtvätt

Istället för vanlig slutcentrifugering utförs en VARIOMATIC-centrifugering. Centrifugeringen sker i flera steg samtidigt som tvätten luckras upp mellan dessa steg och i slutet av centrifugeringen.

■ Strykfri tvätt

Istället för det vanliga sköljstoppet utförs en kort VARIOMATIC-centrifugering.

■ Fintvätt och ylle

Istället för det vanliga sköljstoppet utförs en enda kort centrifugering.

STRYKFRITT



Med denna knapp kan du välja program för strykfri tvätt. Temperaturen är begränsad till 60°. Strykfri-programmen avslutas med sköljstopp.

INTENSIV



Med denna knapp kan du förstärka tvätteffekten genom att förlänga tvättiden efter uppvärmningsfasen.

Programslut

Som extra säkerhetsåtgärd har tvättmaskinen en förregling som håller locket låst medan maskinen är i gång. Efter avslutat program har låset en fördröjning på ca. 2 minuter, varefter locket kan öppnas.

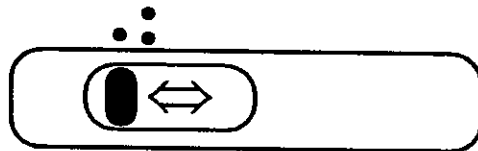
Tryck ut ev. intryckta tillvalsknappar genom att ännu en gång trycka på dem.

Tryck på TILL/FRÅN-knappen. Tvättmaskinen är avstängd. Ta ut tvätten.

Kontrollera att det inte ligger kvar någon tvätt i trumman. Skulle det göra det kan den skadas vid nästa tvätt (krympa t.ex.) eller missfärga annan tvätt.

Extra sköljning

Din EKO-LAVAMAT-tvättmaskinen är inställd på ytterst liten vattenförbrukning. Trots det kan du välja en extra sköljning, men du får räkna med att vattenförbrukningen ökar och att programtiden blir längre.



Omkopplaren sitter uppe till höger på maskinen baksida.

**Stäng av ;
öppna locket**

**Att aktivera en
extra fjärde
sköljning**

Programtabell (tvätt)

Typ av tvätt/ tvättsymbol	Program	Programinställning		
		Programväljare	Temperatur- väljare	Knappar
   Bomull/linne	Vit- och kulörtvätt med förtvätt	1	30 ... 95	
   Bomull/linne	Vit- och kulörtvätt utan förtvätt	2	30 ... 95	
 Bomull/linne	Energisparprogram	2	E	
  Behandlad bomull, bomullsblandning, syntetmaterial	Kulörtvätt	3	30 ... 60	
  Strykfritt	Strykfritt med förtvätt	1	30 ... 60	
  Strykfritt	Strykfritt utan förtvätt	3	30 ... 60	
  Syntetmaterial/gardiner	Fintvätt med förtvätt	8	 ... 40	
  Syntetmaterial/gardiner	Fintvätt utan förtvätt	9	 ... 40	
  Ylle/ylleblandningar/ siden	Ylle	10	 ... 40	
Bomull/linne	Sköljning	4		
	Stärkning	5		
Strykfritt	Sköljning	4		
	Mjuksköljning	5		
Ylle/fintvätt	Sköljning	11		
	Mjuksköljning	12		
Bomull/linne	Centrifugering	6		
Strykfritt	Centrifugering	6		
Ylle/fintvätt	Kortcentrifugering	13		
Alla textilier 24	Förtvätt extra, blötläggning	1	 ... 40	
Alla textilier	Utpumpning	14		

Tvättmängd	Programförlopp	Möjliga tilläggsknappar
upp till 3,2 kg	Huvudtvätt med förtvätt, 3 sköljningar med mellancentrifugering, slutcentrifugering	→ 1000/700
upp till 3,2 kg	Huvudtvätt utan förtvätt, 3 sköljningar med mellancentrifugering, slutcentrifugering	 
upp till 3,2 kg	Huvudtvätt utan förtvätt, 3 sköljningar med mellancentrifugering, slutcentrifugering	1000/700 
upp till 3,2 kg	Huvudtvätt utan förtvätt, 3 sköljningar med mellancentrifugering, slutcentrifugering	→ 1000/700  
1,6 kg	Huvudtvätt med förtvätt, 3 sköljningar med mellancentrifugering, sköljstopp	→ 1000/700
1,6 kg	Huvudtvätt utan förtvätt, 3 sköljningar med mellancentrifugering, sköljstopp	 för att upphäva sköljstoppet 
upp till 1,6 kg	Huvudtvätt med förtvätt, med stor vattenmängd, minskad trumrörelse, 3 sköljningar, sköljstopp	1000/700  för att upphäva sköljstoppet
upp till 1,6 kg	Huvudtvätt utan förtvätt, med stor vattenmängd, minskad trumrörelse, 3 sköljningar, sköljstopp	
upp till 1 kg	Huvudtvätt utan förtvätt, med stor vattenmängd, mycket minskad trumrörelse, 3 sköljningar, sköljstopp	
3,2 kg	3 sköljningar med mellancentrifug. slutcentrifug. 1 sköljning, slutcentrifugering	 - 1000/700
1,6 kg	3 sköljningar med mellancentrifug. sköljstopp 1 sköljning, sköljstopp	1000/700  för att upphäva sköljstoppet
1 kg (Ylle) 1,6kg (Fint.)	3 sköljningar, sköljstopp 1 sköljning, sköljstopp	
3,2 kg	Slutcentrifugering	 - 1000/700
1,6 kg	Slutcentrifugering	1000/700
1kg / 1,6kg	Kort centrifugering	1000/700
	Blötläggning med mycket vatten, max. temp. 40°, sköljstopp	Frigörknapp Blötläggning för att låta huvudtvättprogrammet fortsätta
3,2 kg	Bortpumpning	

Förbrukningsvärden och tidsåtgång för vissa program

Program	Vatten- förbrukning, liter	Ström- förbrukning, kWh	Tidsåtgång. minuter
Vittvätt 95°C,	70	1,9	132
Energisparprogram,	70	1,1	115
Kulörtvätt 60°C,	70	1,0	110
Strykfritt 40°C,	60	0,6	100
Fintvätt 30°C,	68	0,4	50
Ylle 40°C,	65	0,5	50

Värdena i denna tabell är normalvärden. Avvikelse uppåt och nedåt kan förekomma.
För program med förtvätt ökar tidsåtgången med ca 25 minuter.

Före torktumlingen

Alla torktumlare kräver energi. Men om du följer nedanstående råd, arbetar maskinen mycket energisnålare.

■ Centrifugera tvätten ordentligt!

Maskinen är speciellt energisnål om tvätten centrifugeras ordentligt (min. 800 varv/min vid vit-/kulörtvätt) före torktumlingen. En kraftig centrifugering minskar energiåtgången och tumlingstiden, vilket gör torktumlingen mer ekonomisk.

■ Lägg i rätt mängd tvätt!

Torktumlingen blir som mest sparsam om du följer de rekommenderade tvättmängder som anges i detta och följande avsnitt om torktumling. Nedanstående angivelser hjälper dig att bättre beräkna tvättmängden:

Tvättvikter

Riktvärden för bomullsplagg (torra plagg):

Badrock	1200 g
Arbetsrock	300 - 600 g
Påslakan	700 g
Lakan	500 g
Blus	100 g
Frottéhandduk	200 g
Kökshandduk	100 g
Herrskjorta	200 g
Örngott	200 g
Pyjamas/nattlinne	200 - 500 g
Bordsduk	200 - 300 g
Underkläder	250 g

Torktumlaren arbetar efter kondenseringsprincipen. Därför måste avloppskranen vara öppen vid torktumling och avloppsslangen ligga i ett handfat eller annat avlopp.

För miljöns skull...

Förberedelser för torktumling

Tvättmängd

Vit- och kulörtvätt

max. 2,25 kg

Strykfritt

max. 1,5 kg

OBS:

Större tvättmängder måste absolut delas upp före torktumlingen, så att tvätten kan torkas ordentligt.

Får inte torktumlas

Särskilt ömtåliga textilier som t.ex. gardiner av syntetfiber, ylle, siden, textilier med metallinläggningar, nylonstrumpor, stora textilier, t.ex. anoraker, överkast, gobelänger, sovsäckar, duntäcken och dunbolster får inte torktumlas.

Tvättsymboler

Se efter på tvättetiketterna, om plaggen lämpar sig för torktumling.

Följande symboler rör torktumling:



Kan torktumlas.



Normal torkning.



Skonsam torkning.



Kan inte torktumlas.

Tvätt, som har tvättsymbolen , får inte torktumlas.

Inställning av torkprogram

Om du bara vill torka: ställ programväljaren i läge «7» (vit-/kulörtrvätt) eller 7 + knapp  (strykfritt).

Endast torkning

Vred för val av torktid

Med denna ratt ställer du in önskad torktid. Ta hänsyn till om tvätten skall bli extra torr, skåptorr eller stryktorr (se tabell för torktider).

Tänk på att torktiden måste omfatta 10 minuter avkylningstid när du väljer torktid.

Om du t.ex. ställer in 60 minuter torktid, kommer maskinen att torka i 50 minuter och kyla av tvätten under de sista 10 minuterna.

Avkylningsfas

Tvätten kyls av genom att den automatiska avkylningsfasen kopplas in 10 minuter före programslut. Avkylningsfasen får absolut inte kortas ned, avbrytas eller hoppas över på grund av risken för brännskador.

Torktid

Torktiden kan variera mycket beroende på:

- Centrifugeringshastigheten.
- Önskad torrhetsgrad (extra torr, skåptorr eller stryktorr).
- Typ av plagg.
- Tvättmängden.

Normala torktider hittar du i torktidstabellen. Efter ett tag kommer du själv att upptäcka vilka torktider som passar dina textilier bäst, lägg dem på minnet.

**Tvättning och
torkning
(NONSTOP-drift)**

Dörrlåsning

Efter det att du slagit på önskat torkprogram kommer luckan att vara låst under hela torkprogrammet.

Ludd

Efter det att du torkat starkt luddande tvätt, t.ex. nya frottéhanddukar, rekommenderar vi att du kör tvättprogrammet Mjuksköljning, så att eventuellt ludd som samlats i behållaren sköljs bort och inte lägger sig på tvätten när du tvättar nästa gång.

Kontrollera luddfiltret efter varje torktumling och rengör vid behov.

Eftertorkning

Är tvätten för fuktig vid programslut, kan du eftertorka den. Ställ in önskat torkprogram på nytt.

Varning! Eftertorka inte om det finns risk för att plaggen skrynklas eller krymper.

NONSTOP-drift kan du använda för :

vit-/kulörtvätt
strykfritt
centrifugering

NONSTOP-drift kan inte användas för fintvätt och ylle.

OBS! Vid tvättning och torkning NONSTOP gäller följande maximala tvättmängder:

Vit- och kulörtvätt	max. 2,25 kg
Strykfritt	max. 1,5 kg

Du måste ställa in torktid och tvättprogram samtidigt.

Torkningen av vit- och kulörtvätt sker med full värmekapacitet, medan strykfritt torkas med reducerad värmekapacitet.

Vill du ändra den inställda torktiden under tvättprogrammets gång, trycker du på tangenten tills det inte längre visas några siffror på displayen. Ställ därefter in den nya torktiden.

Tabell över torktider

Riktvärden, beräknade efter torr hushållstvätt.

Anvisningar för provningsanstalter

För provning enligt DIN 985 skall följande inställda tider användas:

Extra torr (2,25 kg): 90 minuter

Skåptorr (2,25 kg): 60 minuter

Stryktorr (2,25 kg): 30 minuter

Tvätt	Max. mängd	Torrhetsgrad	Tid i minuter
Bomull	2,25 kg	Extra torr	65
	1,5 kg	Extra torr	45
	2,25 kg	Skåptorr	55
	1,5 kg	Skåptorr	35
	2,25 kg	Stryktorr	60
	1,5 kg	Stryktorr	40
Syntetmaterial	1,5 kg	Skåptorr	50
	1 kg	Skåptorr	35
	1,5 kg	Stryktorr	45
	1 kg	Stryktorr	30

Skötsel och underhåll

Rengör då och då tvättmedelsfacken, så att tvättmedelsrester avlägsnas.

Trumman är tillverkat i rostfritt stål. Om det ligger kvar rostiga metallföremål i tvätten kan det leda till att rostfläckar uppstår på trumman. Dem kan du ta bort med ett putsmedel för rostfritt stål, som bl.a. finns att få via vår kundtjänst.

Doserar du tvättmedlet rätt behöver du inte kalka av tvättmaskinen. Skulle du trots allt behöva göra det, bör du endast använda avkalkningsmedel med rostskydd för tvättmaskiner. Även dessa kan du köpa via vår kundtjänst.

Tvätta vid behov endast med ljummet vatten.

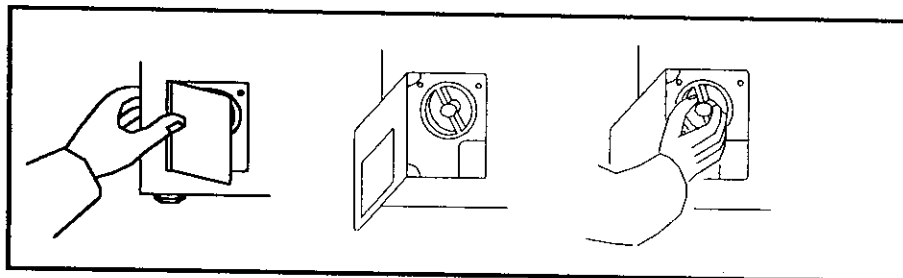
Skötsel och underhåll

Trumma

Avkalkning

Kontrollpanel och knappar/vred

Att göra rent luddfiltret



Det är viktigt att du regelbundet gör rent luddfiltret.

Innehåller tvätten plagg och textilier som faller mycket, är det bäst att göra rent filtret efter varje tvätt. Lägga avloppsslangen på ett lågt kärl på golvet, så att maskinen töms helt på vatten.

- Öppna luckan på maskinens framsida genom att trycka på vänster sida av den.
- Dra ut avloppsrännan.
- Skruva loss locket moturs och ta ut det.
- Rengör luddfiltret under rinnande vatten.
- Sätt tillbaka luddfiltret. Se till att kanterna glider in i glidskåorna.
- Skruva tillbaka locket ordentligt.
- Stoppa in avloppsrännan igen och stäng luckan.

Vad gör jag...

**Fel som du kan
åtgärda själv**

...om tvättmaskinen inte fungerar alls ?

- Är tvättmaskinen ansluten till elnätet ?
- Har du valt ett program ?
- Har du tryckt på TILL-knappen ?
- Har du stängt alla lock och luckor ?
- Är propparna/säkringarna hela ?

...om det inte rinner till något vatten i tvättmaskinen ?

- Är vattenkranen öppen ?
- Är silen i vattentilloppet igensatt ?

...om centrifugeringen startar med fördröjning ?

- Den elektroniska obalans-kontrollen har aktiverats på grund av att tvätten är felaktigt fördelad. Tvätten luckras upp genom att trumman ändrar rotationsriktning, varefter maskinen börja centrifugera igen. Detta kan hända flera gånger tills obalansen är upphävd och centrifugeringen slutligen kan fortsätta.

...om tvättmaskinen vibrerar eller står ostadigt ?

- Vid mycket små tvättmängder (t.ex. bara en badrock) kan tvättmaskinen börja vibrera. Detta stör inte dess funktion.
- Har fötterna justerats rätt ? Se installationsanvisningen.
- Har avloppsslangen böjts ?
- Har du tagit bort transportskyddet helt ?
Se installationsanvisningen !

...om centrifugeringsvarvtalet pendlar och är oregelbundet ?

- Sensortronics elektroniska lödderavkänning har tillfälligt minskat centrifugeringsvarvtalet, så att det överflödiga löddret kan avlägsnas. Därefter centrifugerar maskinen igen. Kontrollera tvättmedelsdoseringen vid nästa program.

...om maskinen låter konstigt ?

- Din tvättmaskin har ett modernt motorsystem, som, jämfört med äldre motorer, har ett annat, mer visslande ljud. Tack vare det nya motorsystemet kan centrifugeringen startas mjukare och uppvarvningen ske reglerat. Därigenom får maskinen bättre förhållande och vattenförbrukningen minskas.

...om huvudtvätten löddrar ovanligt mycket ?

- Har du använt för mycket eller fel tvättmedel ?
Dosera rätt.

...om det rinner fram vatten under tvättmaskinen ?

- Är slangförbindelsen otät ?

- Är slangkopplingen lös ?
- Är slangen skadad ?
- Har locket till luddfiltret i sockeln stängts ordentligt ?
- ...om tvättresultatet inte är vad det brukar vara ?**
- Har du använt fel mängd eller fel typ av tvättmedel ?
För låg dosering leder till att tvätten blir gråaktig och till kalkavlagringar i maskinen. Dosera rätt.
- Har särskilda svåra fläckar förbehandlats ?
- Har du valt rätt program och temperatur ?
- ...om fläckar inte försvinner trots förbehandling ?**
- Eventuellt rör det sig om fläckar som inte går att tvätta ur. Rådfråga experter.
- ...om det finns gråa partier på den färdiga tvätten ?**
- Oljiga och feta fläckar har tvättats med för litet tvättmedel. Tvättmedelsmängden var inte tillräcklig för att lösa fettet.
- Har du tvättat i för låg temperatur ?
- ...om det finns fläckar av sköljmedel på tvätten ?**
- Sköljmedlet - ofta i koncentrerad form - har hamnat direkt på tvätten. Tvätta genast bort sådana fläckar.
- ...om det vid programslut finns vita fläckar av tvättmedel på tvätten ?**
- Oftast rör det sig om olösliga rester av moderna tvättmedel och beror inte på att sköljningen inte var tillräcklig. Att borsta eller skaka av det kan hjälpa, ev. även att tvätta plaggen med insidan utåt. .
- ...om det finns kvar lödder efter sista sköljningen ?**
- Moderna tvättmedel kan löddra även vid sista sköljningen. Detta inverkar dock inte på sköljningsresultatet.
- ...om tvätten inte centrifugeras tillräckligt och om det finns kvar vatten i trumman ?**
- Har avloppsslangen böjts ?
- Har pumphöjden på max. 1 m överskridits ?
- ... om maskinen inte torkar ?**
- Har du valt torktid ?
- Är avloppskranen öppen ?
- Är luddfiltret igensatt ?
- Har du lagt i för mycket tvätt i maskinen ?
- Har du valt rätt torktid ?

Måste du trots det tillkalla servicepersonal av någon av de ovannämnda orsakerna eller till följd av felaktigt handhavande, måste vi även under reklamationstiden ta betalt för besöket.

Service

Om du inte kunnat avhjälpa felet med hjälp av råden ovan bör du ta kontakt med AEG hushållsservice. Vänd dig till inköpsstället för uppgift om närmaste AEG hushållsservice eller titta i telefonkatalogens Gula Sidor under rubriken "Hushållsmaskiner-Service". Anteckna uppgifterna från maskinens typskylt innan du tar kontakt med serviceverkstaden :

- Modellbeteckning
- Typnummer (E-Nr)
- Tillverkningsnummer (F-Nr)

Typskylten sitter på insidan av luckan till luddsilen.

E-Nr.

F-Nr.

Innan du kontaktar AEG hushållsservice bör du noggrant ha läst igenom bestämmelserna för serviceingripande som finns i dokumentet EHL 91 som följer med vid köpet. Detta dokument är gemensamt för hushållsapparatbranschen i Sverige. Det reglerar kostnadsfördelningen mellan köpare och säljare vid reparation. Faktorer som påverkar kostnadsfördelningen vid serviceingripande är felets art, uppkomst och den tid som förflutit sedan varan köptes m m. Spara alltid kvittot eller annan köpehandling som styrker inköpsdatum. Servicebesök som inte är att hänföra till fel enligt Konsumentköp EHL 91 debiteras kunden.

AEG:s elektriska apparater uppfyller gällande säkerhetsföreskrifter. Service och reparationer på tvättmaskinen får endast utföras av behörig fackman. Reparationer som inte utförts på ett sakkunnigt sätt kan innebära stor fara för användaren.

Tekniska data

Mått :
Höjd : 85 cm (med kontrollpanel 89 cm)
Bredd : 45 cm
Djup : 65 cm (inklusive Installation)

Anslutning :

Alla data för el-anlutning återfinns på typskylten.
Se absolut till att den märkspänning och typ av ström som står angiven på typskylten stämmer överens med den nätspänning och strömtyp som finns på användningsstället.

Trumvarvtal :

Tvätt : 55 min⁻¹

Centrifugering: 1000 v/min

Vattentryck :

1 - 10 bar (= 10 - 100 N/cm² = 0,1 - 1,0 MPa)

Vikt, tom :

ca. 70 kg

